



Pinza amperimétrica PCE-DC2

PCE-DC2

Esta pinza amperimétrica se ha desarrollado para la detección indirecta de corrientes AC/DC y resistencias. La pinza amperimétrica integra una linterna para iluminar el punto de medición, y la función de comprobación sin contacto de tensión. Las dimensiones reducidas de esta pinza amperimétrica permiten trabajar en lugares de difícil acceso. La pantalla iluminada de la pinza amperimétrica garantiza una buena lectura incluso en lugares oscuros, como armarios eléctricos y canalizaciones para cables. La comprobación sin contacto de tensión le ayuda no sólo para detectar potenciales peligrosos, sino que también le es una herramienta útil para detectar la posición aproximada del corte de cable.

- ▶ Pantalla LCD de 3 2/3 posiciones, con iluminación de fondo, pinza de corriente continua
- ▶ Medición de corriente AC/DC y ohmios
- ▶ Función para memorizar valores, puesta a cero del DCA, comprobador sin contacto de tensión
- ▶ Iluminación del punto de medición integrada
- ▶ Selección de rango automática
- ▶ Desconexión automática
- ▶ Abertura de la pinta: 18 mm

Especificaciones técnicas

Corriente alterna (50/60 Hz, TRMS)

Rango	0 ... 200,0 A
Resolución	0,1 A
Precisión	$\pm(2,5 \% + 8 \text{ dígitos})$

Corriente continua

Rango	0 ... 200,0 A
Resolución	0,1 A
Precisión	$\pm(2,0 \% + 5 \text{ dígitos})$

Tensión continua

Rango	0 ... 600,0 V
Resolución	0,1 V
Precisión	$\pm(1,0 \% + 2 \text{ dígitos})$

Tensión alterna (50/60 Hz, TRMS)

Rango	0 ... 600,0 V
Resolución	0,1 V
Precisión	$\pm(1,5 \% + 8 \text{ dígitos})$

Resistencia

Rango	0 ... 999,9 Ω
Resolución	0,1 Ω
Precisión	$\pm(1,5 \% + 8 \text{ dígitos})$

Otras especificaciones

Apertura pinza	18 mm / 0,7"
Prueba de continuidad	<30 Ω , Corriente de prueba <0,5 mA
Indicación estado de batería	Indicación "BAT" cuando tenga poca tensión
Sobrerango	Indicación "OL"
Cuota de medición	10 Hz para el valor de medición 40 Hz para el gráfico de barra cuando mida corriente continua, tensión continua y resistencia
Impedancia de entrada	1,0 M Ω en medición de tensión
Pantalla	LCD retroiluminado
Tiempo de respuesta con medición pico (PEAK Hold)	<10 ms
Tiempo de respuesta del valor máximo y mínimo (MAX / MIN Hold)	<50 ms
Condiciones operativas	-10 ... +50 °C (14 ... 122 °F) Altura: máx. 3000 sobre nivel del mar
Condiciones de almacenamiento	-30 ... +60 ° (-14 ... 140 °F) Altura: máx. 10.000 sobre nivel del mar
Humedad relativa sin condensación	Máx. 90 % 0 ... 30 °C Máx. 75 % 30 ... 40 °C Máx. 45 % 40 ... 50 °C
Alimentación	2 x pilas de 1,5 V, tipo AAA
Desconexión automática	Tras 10 minutos de inactividad
Grado de contaminación	2
Normativas	CAT III 600 V CAT IV 300 V
Dimensiones	164 x 65 x 32 mm
Peso	175 g

Contenido del envío

1 x Pinza amperimétrica PCE-DC2
2 x Cables de medición
1 x Bolsa de transporte
2 x Pilas
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

CAL-PCE-DC	Certificado de calibración ISO
PCE-PA-ADP-SCHUKO	Adaptador de corriente

Más información Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones